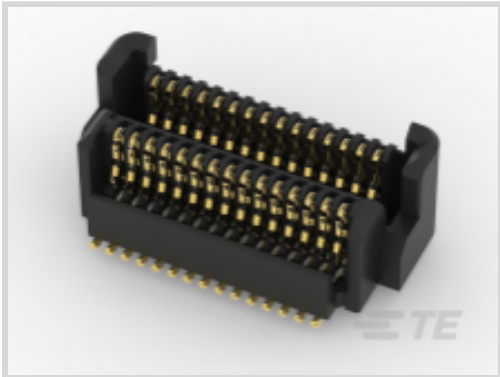




连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > 板对板接头和插座



PCB 连接器组件类型: PCB 安装无极性连接器

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 板对板

Number of Positions: 30

中心线（间距）: .5 mm [.02 in]

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器组件类型	PCB 安装无极性连接器
连接器系统	板对板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

PCB 安装方向	垂直
Number of Positions	30
板对板配置	平行

接触件特性

端子接触部电镀材料	金
	15 μin
端子类型	无极性
端子额定电流（最大值）	.5 A

端接特性

矩形端接柱体和尾部厚度	.15 mm[.005 in]
矩形端接柱体和尾部宽度	.2 mm[.008 in]
PCB 端接方法	表面贴装

机械附件

--	--



PCB 安装对准类型	定位柱
PCB 安装固定类型	焊钉
接合对准	带有
接合对准类型	极化, 极化
PCB 安装固定	不带
PCB 安装对准	带有
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	.5 mm[.02 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	热塑性

尺寸

堆叠高度	4 mm[.157 in]
------	---------------

使用环境

工作温度范围	-40 – 125 °C, -40 – 125 °C[-40 – 257 °F][-40 – 257 °F]
--------	--

操作/应用

装配工艺特点	拾放盖
电路应用	Signal

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装方法	Tape & Reel
------	-------------

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年1月（197）



超过限值的SVHC：
Not Yet Reviewed

卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	回流焊接可达到 260°C

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件



TE 产品编号 2291283-1
0.5MM FPH BTB, 4H/30POS/15U/TR /WB/B



TE 产品编号 2291283-2
0.5MM FPH BTB, 4H/30POS/15U/TR /WOB/B

客户还购买了



TE 产品编号1408150-1
MMCX PCB STRAIGHT JACK THRU HO



TE 产品编号T4132412031-000
M12,FRONT MOUNT,MALE,B,3P, SOLDER WIRE



TE 产品编号1879453-4
TE 1000W 1R8 5% Bracket



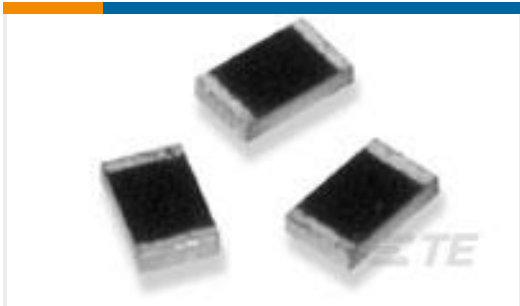
TE 产品编号160293
PLASTI-GRIP, RING, 12-10 5MM



TE 产品编号1-2199070-4
0.5MM FPH BTB, 4H/24POS/15U/TR /WB



TE 产品编号1-1478966-0
SMA B/HD SKT RCPT GSS



TE 产品编号1-1625865-4
RP 2A 4R99 0.1% 15PPM 1K RL



TE 产品编号1367147-3
SFP COVER, UNPL, NO LOGO



文档

产品图纸

0.5MM FPH BTB, 4H/30POS/15U/TR/WB/B

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2291283-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2291283-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2291283-1_A.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

1-1773721-3_0.5mm_FinePitch_Hermahroditic_BtB_Connector_flyer

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

MD_2291283-1_05132019257_dmtec

英文版本

MD_2291283-1_05132019257_dmtec

英文版本